

Application No.	Applicant(s)	
10/622,500 Examiner	PARSONS, KEVIN L. Art Unit	
John A. Ward	2075	

					18	SUEC	LASSIF	ICATION			
ORIGINAL								CROSS REFERE	ENCERN		
	CLASS SUBCLASS 362 116		CLASS								
			362	200	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK) 200 800						
- 11	NTE	RNAT	IONAL	LCLASSIFICATION							
F	2	0.00000	V	33/00	1						
				7							
				1		i d			4		
				I		ı					
				1							
	(Kasistapi,Examiner) (Date))	John Anthony Ward May 15, 2004			Total Claims Allowed: 16		
_/	(Legal Instruments Examiner): /(Date)					(Primary Examiner) (Date)			O.G. Print Claim(48	O.G. Print Fig.	

E D D D	☑ T.D.	☐ R.1.4
1 2 31 15 61 91 121 2 3 33 63 93 123 4 34 64 94 124 5 35 65 95 125 6 36 66 96 126 7 37 67 97 127 8 38 68 98 98 10 40 70 100 130 11 41 71 101 131 12 42 72 102 132 13 43 73 103 133 14 44 74 104 134 15 45 75 105 135 16 46 76 106 136 17 47 77 107 137 18 1 48 78 108 138 19 2 49	Final	Final
2 32 16 62 92 122 3 33 63 93 123 4 34 64 94 124 5 35 65 95 125 7 37 67 97 127 8 38 68 98 128 9 39 69 99 129 10 40 70 100 130 11 41 71 101 131 12 42 72 102 132 13 43 73 103 133 14 44 74 104 134 15 45 75 105 135 16 46 76 106 136 17 47 77 107 137 18 1 48 78 108 138 19 2 49 79<	151	
34 34 64 94 123 5 35 65 95 125 6 36 66 96 126 7 37 66 96 126 8 38 68 98 128 9 39 69 99 129 10 40 70 100 130 11 41 71 101 131 12 42 72 102 132 13 43 73 103 133 14 44 74 104 134 15 45 75 105 135 16 46 76 106 136 17 47 77 107 137 18 1 48 78 108 138 19 2 49 3 50 80 110 140 21 4 51 81 81	152	18
5 35 65 96 124 6 36 66 96 125 7 37 67 97 127 8 38 68 98 128 9 39 69 99 129 10 40 70 100 130 11 41 71 101 131 12 42 72 102 132 13 43 73 103 133 14 44 74 104 134 15 45 75 105 135 16 46 76 106 136 17 47 77 107 137 18 1 48 78 108 138 19 2 49 79 109 139 20 3 50 80 110 140 22 5 52 82 112 142	153	18
6 36 66 96 125 7 37 67 97 127 8 38 68 98 128 9 39 69 99 129 10 40 70 100 130 11 41 71 101 131 12 42 72 102 132 13 43 73 103 133 14 44 74 104 134 15 45 75 105 135 16 46 76 106 136 17 47 77 107 137 18 1 48 78 108 138 19 2 49 79 109 139 20 3 50 80 110 140 21 4 51 81 111 141 22 5 52 82 112 142<	154	18
7 37 66 96 126 8 38 68 98 128 9 39 69 99 129 10 40 70 100 130 11 41 71 101 131 12 42 72 102 132 13 43 73 103 133 14 44 74 104 134 15 45 75 105 135 16 46 76 106 136 17 47 77 107 137 18 1 48 78 108 138 19 2 49 79 109 139 20 3 50 80 110 140 21 4 51 81 111 141 22 5 52 82 112 142 23 6 53 83 113	155	18
8 38 68 98 127 9 39 69 99 129 10 40 70 100 130 11 41 71 101 131 12 42 72 102 132 13 43 73 103 133 14 44 74 104 134 15 45 75 105 135 16 46 76 106 136 17 47 77 107 137 18 1 48 78 108 138 19 2 49 79 109 139 20 3 50 80 110 140 21 4 51 81 111 141 22 5 52 82 112 142 23 6 53 83 113 143 24 7 54 84 114	156	18
9 39 68 98 128 10 40 70 100 130 11 41 71 101 131 12 42 72 102 132 13 43 73 103 133 14 44 74 104 134 15 45 75 105 135 16 46 76 106 136 17 47 77 107 137 18 1 48 78 109 139 20 3 50 80 110 140 21 4 51 81 111 141 22 5 52 82 112 142 23 6 53 83 113 143 24 7 54 84 114 144 25 8 55 85 115 145 26 9 56 86 116	157	18
10 40 70 100 130 11 41 71 101 131 12 42 72 102 132 13 43 73 103 133 14 44 74 104 134 15 45 75 105 135 16 46 76 106 136 17 47 77 107 137 18 1 48 78 108 138 19 2 49 79 109 139 20 3 50 80 110 140 21 4 51 81 111 141 22 5 52 82 112 142 23 6 53 83 113 143 24 7 54 84 114 144 25 8 55 85 115 145 26 9 56 86 116	158	18
11 41 71 100 130 12 42 72 102 132 13 43 73 103 133 14 44 74 104 134 15 45 75 105 135 16 46 76 106 136 17 47 77 107 137 18 1 48 78 108 138 19 2 49 79 109 139 20 3 50 80 110 140 21 4 51 81 111 141 22 5 52 82 112 142 23 6 53 83 113 143 24 7 54 84 114 144 25 8 55 85 115 145 26 9 56 86 116 146 27 10 57 87 117 <td>159</td> <td>18</td>	159	18
12 42 72 101 131 13 43 73 103 133 14 44 74 104 134 15 45 75 105 135 16 46 76 106 136 17 47 77 107 137 18 1 48 78 108 138 19 2 49 79 109 139 20 3 50 80 110 140 21 4 51 81 111 141 22 5 52 82 112 142 23 6 53 83 113 143 24 7 54 84 114 144 25 8 55 85 115 145 26 9 56 86 116 146 27 10 57 87 117 147	160	19
13 43 73 102 132 14 44 74 104 134 15 45 75 105 135 16 46 76 106 136 17 47 77 107 137 18 1 48 78 108 138 19 2 49 79 109 139 20 3 50 80 110 140 21 4 51 81 111 141 22 5 52 82 112 142 23 6 53 83 113 143 24 7 54 84 114 144 25 8 55 85 115 145 26 9 56 86 116 146 27 10 57 87 117 147	161	19
14 44 74 104 133 15 45 75 105 135 16 46 76 106 136 17 47 77 107 137 18 1 48 78 108 138 19 2 49 79 109 139 20 3 50 80 110 140 21 4 51 81 111 141 22 5 52 82 112 142 23 6 53 83 113 143 24 7 54 84 114 144 25 8 55 85 115 145 26 9 56 86 116 146 27 10 57 87 117 147	162	19
15 45 75 104 134 16 46 76 105 135 17 47 77 107 137 18 1 48 78 108 138 19 2 49 79 109 139 20 3 50 80 110 140 21 4 51 81 111 141 22 5 52 82 112 142 23 6 53 83 113 143 24 7 54 84 114 144 25 8 55 85 115 145 26 9 56 86 116 146 27 10 57 87 117 147	163	19
16 46 76 106 135 17 47 77 107 137 18 1 48 78 108 138 19 2 49 79 109 139 20 3 50 80 110 140 21 4 51 81 111 141 22 5 52 82 112 142 23 6 53 83 113 143 24 7 54 84 114 144 25 8 55 85 115 145 26 9 56 86 116 146 27 10 57 87 117 147	164	19
17 47 77 106 136 18 1 48 78 108 138 19 2 49 79 109 139 20 3 50 80 110 140 21 4 51 81 111 141 22 5 52 82 112 142 23 6 53 83 113 143 24 7 54 84 114 144 25 8 55 85 115 145 26 9 56 86 116 146 27 10 57 87 117 147	165	19
18 1 48 78 107 137 19 2 49 79 109 139 20 3 50 80 110 140 21 4 51 81 111 141 22 5 52 82 112 142 23 6 53 83 113 143 24 7 54 84 114 144 25 8 55 85 115 145 26 9 56 86 116 146 27 10 57 87 117 147	166	19
19 2 49 79 108 138 20 3 50 80 110 140 21 4 51 81 111 141 22 5 52 82 112 142 23 6 53 83 113 143 24 7 54 84 114 144 25 8 55 85 115 145 26 9 56 86 116 146 27 10 57 87 117 147	167	19
20 3 50 80 110 140 21 4 51 81 111 141 22 5 52 82 112 142 23 6 53 83 113 143 24 7 54 84 114 144 25 8 55 85 115 145 26 9 56 86 116 146 27 10 57 87 117 147	168	19
21 4 51 81 111 141 22 5 52 82 112 142 23 6 53 83 113 143 24 7 54 84 114 144 25 8 55 85 115 145 26 9 56 86 116 146 27 10 57 87 117 147	169	19
22 5 52 82 112 141 23 6 53 83 113 143 24 7 54 84 114 144 25 8 55 85 115 145 26 9 56 86 116 146 27 10 57 87 117 147	170	20
23 6 53 83 112 142 24 7 54° 84 114 144 25 8 55 85 115 145 26 9 56 86 116 146 27 10 57 87 117 147	171	20
24 7 54 84 114 144 25 8 55 85 115 145 26 9 56 86 116 146 27 10 57 87 117 147	172	202
25 8 55 85 114 144 26 9 56 86 116 146 27 10 57 87 117 147	173	203
26 9 56 86 116 145 27 10 57 87 117 147	174	204
27 10 57 87 117 146 147	175	205
28 1 44 50 117	176	206
20 11 58 88 118 149	177	207
29 12 59 89 110 148	178	208
30 13 60 90 120 150	179 180	209